

Suivi du frelon asiatique en Suisse - Août/Septembre 2023

Pour quantifier l'étendue de la propagation du frelon asiatique, l'aide des apicultrices/apiculteurs est demandée. Les données sensibles (nom, prénom, téléphone et localisation du rucher) seront traitées confidentiellement, et ne seront donc pas publiées/partagées avec des tiers.

Pour la période **du 28.08.2023 au 10.09.2023**, nous demandons votre aide pour observer les alentours de votre rucher afin de détecter la présence ou non du frelon asiatique. Il est conseillé d'observer à l'avant des ruches, pendant la journée aux heures les plus chaudes (9:00-12 :00 et 16:00-19 :00 pendant canicule) et idéalement ensoleillées. L'observation doit durer au minimum 30 minutes bien qu'une heure d'observation soit idéale. Voici les données demandées (tableau en page 3) :

En haut de la page : le nom, prénom de l'observatrice/observateur, un numéro de téléphone et, si possible, une adresse électronique.

Colonne 1 : localisation du rucher. Adresse ou idéalement les coordonnées GPS.

Colonne 2 : date du jour d'observation. La date doit être comprise entre le 28.08 et 20.09.2023.

Toutes observations avant ou après ne seront pas prises en compte dans ce sondage.

Colonne 3 : heure du début et heure de fin de l'observation (hh:mm – hh:mm).

Colonne 4 : durée de l'observation en heure ou minutes (peut-être calculée de la colonne 3).

Colonne 5 : météo lors de l'observation. Par exemple : température, ensoleillement, nuages, etc.

Colonne 6 : relever la présence du frelon européen (FE). Voir fiche explicative pour identification (page 2).

Colonne 7 : si possible le nombre de visites du frelon européen. Ceci peut-être une estimation.

Colonne 8 : **relever la présence du frelon asiatique (FA)**. Voir fiche explicative pour identification (page 2).

Colonne 9 : **si possible le nombre de visites du frelon asiatique (FA)**.

Colonne 10 : toute autre remarque importante selon vous à communiquer.

En cas de découverte d'un frelon asiatique, veuillez prendre une photo ou une vidéo comme preuve et, en plus de remplir le tableau ci-joint, veuillez signaler votre observation à l'adresse www.frelonasiatique.ch. Le plus simple est de capturer un individu et prendre ensuite la photo (p. ex. dans un verre ou après un passage au congélateur). Attention, il serait contre-productif de tuer tous les frelons asiatiques présents au rucher. En effet, c'est grâce aux spécimens vivants que nous pouvons ensuite trouver le nid.

Le tableau des observations est à retourner au plus tard le 15 septembre soit par email à l'adresse l.humair@cabi.org soit par voie postale à l'adresse :

CABI
Lauréline Humair
Rue des Grillons 1
2800 Delémont

Nous vous remercions d'avance pour votre collaboration !

Lauréline Humair & Lukas Seehausen, CABI Delémont

Pour rappel :

Le vol du frelon européen est plutôt désordonné, il aura tendance à visiter plusieurs ruches de manière aléatoire. Le vol du frelon asiatique est beaucoup plus ordonné, il se poste en général devant une ruche et attend en vol stationnaire la sortie de ses proies. S'il y a un doute quant à l'espèce de frelon, merci de le signaler sous « remarques ».



Abeille



Guêpe



**Frelon asiatique
(taille réelle 3 cm)**



**Frelon commun
(jusqu'à 4 cm)**

Nom, Prénom

Téléphone

Email

Colonne 1	Colonne 2	Colonne 3	Colonne 4	Colonne 5	Colonne 6	Colonne 7	Colonne 8	Colonne 9	Colonne 10
Localisation du rucher (Adresse ou coordonnées)	Date (jj.mm.aaaa)	Créneau d'observation (hh:mm - hh:mm)	Durée d'observation (p.ex. 30 min)	Météo (p.ex. 28°C, ensoleillé)	Présence du frelon européen (oui/non)	Nombre de visites FE	Présence du frelon asiatique (oui/non)	Nombre de visites FA	Remarques